



## Mobil 1™ ESP LV 0W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube , Spain

Avanzado aceite totalmente sintético para motores

### Descripción del producto

Mobil 1™ ESP LV 0W-30 es un avanzado aceite totalmente sintético para motores diseñado específicamente para proporcionar un desempeño sobresaliente.

### Propiedades y beneficios

Propiedades	Ventajas y beneficios potenciales
Formulación avanzada totalmente sintética de baja viscosidad	Promueve la eficiencia del motor y la economía de combustible.
Agentes limpiadores activos	Ayuda a prevenir la formación de lodos y depósitos y así mantener limpios los motores.
Excelente estabilidad térmica y oxidativa a altas temperaturas	Resiste la degradación del aceite para ayudar a proporcionar una protección duradera
Excelente desempeño a baja temperatura	Sobresaliente arranque en frío y lubricación rápida para proteger contra el desgaste.
Balance preciso de los aditivos de alto desempeño	Excelente lubricación y protección contra el desgaste en general.

### Aplicaciones

Mobil 1 ESP LV 0W-30 está diseñado para los vehículos modernos de gasolina, diésel e híbridos de alta eficiencia de BMW, Volvo y Mercedes-Benz, así como para los vehículos japoneses y coreanos que específicamente exigen un grado de viscosidad SAE 0W-30 y cualquiera de las especificaciones que el aceite admita, lo que permite ampliar los intervalos entre cambios de aceite cuando lo recomiende el fabricante.

- Mobil 1 ESP LV 0W-30 está basado en la tecnología sintética de bajo contenido en cenizas de Mobil, y cumple o supera la norma industrial ACEA C5 destinada a ayudar a proteger los sistemas de postratamiento de gases de escape diseñados para limitar las emisiones del motor. Mobil 1 ESP LV 0W-30 también cumple o supera los requisitos de las pruebas de motores API SP para ayudar a resolver el problema del preencendido a baja velocidad (LSPI), lo que lo convierte en la opción preferida para los motores de gasolina turboalimentados de inyección directa de tamaño reducido.

- Mobil 1 ESP LV 0W-30 no se recomienda para los motores de 2 tiempos o de aviación, a menos que esté específicamente aprobado por el fabricante.

Para las especificaciones y grados de viscosidad recomendados deberá consultarse el manual del propietario.

### Especificaciones y aprobaciones

<b>Este producto cuenta con las siguientes aprobaciones:</b>
VOLVO 95200377
Aprobación 229.61 de MB

<b>Este producto está recomendado para utilizarse en aplicaciones que requieren:</b>
--

**Este producto está recomendado para utilizarse en aplicaciones que requieren:**

Requisitos de las pruebas FORD WSS-M2C920-A para motores

**Este producto cumple o excede los requisitos de:**

Requisitos de las pruebas API SN para motores

API SL

ACEA C2

ACEA A5/B5

**Propiedades y especificaciones**

Propiedad	
Grado	SAE 0W-30
Viscosidad cinemática @ 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	9,7
Índice de viscosidad, ASTM D2270	180
Cenizas, sulfatadas, % masa, ASTM D874	0,8
Viscosidad a alta temperatura y alto cizallamiento @ 150 C, mPa.s, ASTM D4683	3,0
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-51
Punto de inflamación, °C. ASTM D93	200
Densidad @ 15,6 C, g/cm <sup>3</sup> , ASTM D4052	0,8429

**Seguridad e higiene**

Las recomendaciones de salud y seguridad para este producto se pueden encontrar en la Ficha de Seguridad del Material (FDS) @ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Todas las marcas comerciales utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas registradas de Exxon Mobil Corporation o de una de sus subsidiarias a menos que se indique lo contrario.

03-2025

ExxonMobil Lubricants and Specialties Europe division of ExxonMobil Petroleum &amp; Chemical b.v.b.a.

Polderdijkweg

B-2030 Antwerpen, Belgium

<http://www.exxonmobil.com>

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

**ExxonMobil**

Exxon Mobil 

© Copyright 2003-2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved